WESTERWALD FOLIEN

Technisches Datenblatt

Stand: 16.10.2026

Sonnenschutzfolie Silber-mittel mit Splitterschutz Innen, PREMIUM

Art.-Nr. 1001008

Produktbeschreibung

Kombinierte Sonnenschutz- und Sicherheitsfolie: Sie reduziert die Sonnenwärme deutlich, lässt viel Tageslicht durch, mindert die Blendung und schützt mit ihrer Spiegeloptik tagsüber vor Einblicken. Zugleich hält sie bei Glasbruch die Splitter zusammen (EN 12600).

Auf einen Blick

68 %	30 %	99 %
Sonnenwärme abgewiesen	Licht kommt durch	UV-Schutz

Technische Daten

Gesamte Sonnenenergie abgewiesen	68 % (Isolierglas 4-16-4: 65 %)
Lichtdurchlässigkeit (sichtbares Licht)	30 %
Lichtreflexion außen / innen	44 % / 44 %
UV-Abweisung	99 %
Sonnenenergie reflektiert / absorbiert / durchgelassen	43 % / 35 % / 22 %
Blendschutz	68 %
g-Wert	0,32
U-Wert	5,1 W/m²K
Schattierungskoeffizient	0,3
Foliendicke	125 µm

Eigenschaften

Splitterschutz	EN 12600, Klasse 2B2
Brandverhalten	M1
Farbe von außen	Silber mittel
Montage	innen, nass
Herstellergarantie	10 Jahre (innen)
Rollenbreite	152,4 cm
Lagerung	–5 bis +40 °C, bis 3 Jahre

Hinweise

Sicherheitsfolien haben einen verstärkten Kleber: Verwenden Sie einen harten Rakel mit ausreichend Druck. Reinigen Sie die Folie erst nach mindestens einem Monat und bringen Sie keine Aufkleber darauf an. Alle Angaben laut Herstellerangaben. Die Werte sind Messwerte unter Normbedingungen (Folie auf 3-mm-Einfachglas) und können je nach Glasart, Einbausituation und Messverfahren abweichen. Bitte prüfen Sie vor der Verarbeitung die Eignung für Ihren Einsatzzweck. Zuschnitt nach Maß per CNC – Anleitung zum Ausmessen und Anbringen: www.westerwald-folien.de/fensterfolie-ausmessen

Fragen zur Folie oder Verarbeitung?

Telefon 02624 185 97 61 · Mo–Do 9–15 Uhr, Fr 9–13 Uhr

info(at)westerwald-folien.de · Produkt im Shop: QR-Code scannen